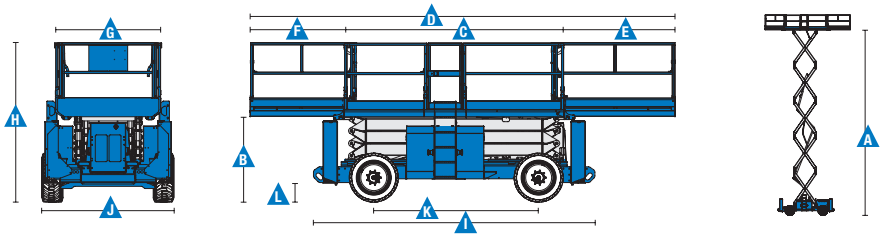
Ciseaux électriques automoteurs

GS™-3390RT, GS-4390RT & GS-5390RT

Spécifications

Modèles	GS-3390 RT	GS-4390 RT	GS-5390 RT
Dimensions			
Hauteur de travail* (max.)	12,06 m	15,11 m	18,15 m
A Hauteur plancher max.	10,06 m	13,11 m	16,15 m
B Hauteur plancher – position repliée**	1,55 m	1,80 m	2,02 m
C Longueur panier - extérieur :	3,98 m	3,98 m	3,98 m
position déployée - avec extension simple	5,40 m	5,40 m	5,40 m
position déployée - avec double extension	6,57 m	6,57 m	6,57 m
D position déployée - avec extension « super deck »	7,38 m	7,38 m	7,38 m
E Extension coulissante du panier - avant	1,52 m	1,52 m	1,52 m
F Extension coulissante du panier - arrière	1,22 m	1,22 m	1,22 m
G Largeur panier - extérieur	1,83 m	1,83 m	1,83 m
H Hauteur - position repliée : barrières de sécurité repliables	2,71 m	2,93 m	3,15 m
barrières abaissées	2,03 m	2,25 m	2,47 m
I Longueur – position repliée : avec extension double	3,94 m	3,94 m	——— [1]
avec double extension	3,98 m	3,98 m	———
avec extension « super deck »	4,81 m	4,81 m	———
avec stabilisateurs	4,88 m	4,88 m	4,88 m
Longueur - étendue : avec une extension	5,40 m	5,40 m	5,40 m
avec double extension	6,57 m	6,57 m	6,57 m
avec « super deck »	7,38 m	7,38 m	7,38 m
J Largeur : Pneus standard	2,29 m	2,29 m	2,29 m
K Empattement	2,84 m	2,84 m	2,84 m
L Garde au sol – centre machine	0,36 m	0,36 m	0,36 m
Productivité			
Nombre maximal de personnes en nacelle	7	7	4
Capacité de charge	1 134 kg	680 kg	680 kg
Conduite à hauteur	Maximale	Maximale	9,14 m
Vitesse de translation – position repliée	8,0 km/h	8,0 km/h	8,0 km/h
Vitesse de translation – position déployée	1,1 km/h	1,1 km/h	1,1 km/h
Aptitude en pente - repliée***	50%	50%	40%
Capacité de mise à niveau des stabilisateurs****	7°(avant/arrière)/12°(latérale)	7°(avant/arrière)/12°(latérale)	7°(avant/arrière)/12°(latérale)
Rayon de braquage – intérieur	2,16 m	2,16 m	2,16 m
Rayon de braquage – extérieur	5,33 m	5,33 m	5,33 m
Vitesse de montée et de descente	45 / 29 sec	45 / 39 sec	55 / 49 sec
Contrôles	Proportionnels	Proportionnels	Proportionnels
Entraînement	quatre roues	quatre roues	quatre roues
Pneus - tout terrain gonflés mousse	30 x 84 cm	30 x 84 cm	30 x 84 cm
Alimentation			
Alimentation	Deutz diesel D2011L03i 3 cylindres 36 kW, refroidissement par air Ford DSG-423 4 cylindres essence/GPL 56 kW, refroidissement par eau		
Unité d'alimentation auxiliaire	12 V DC	12 V DC	12 V DC
Capacité réservoir carburant	113,6 L	113,6 L	113,6 L
Capacité système hydraulique	113,6 L	113,6 L	113,6 L
Émissions sonores et niveau de vibration			
Niveau de pression acoustique (au sol)	88 dBA	88 dBA	88 dBA
Niveau de pression acoustique (au panier)	78 dBA	78 dBA	78 dBA
Vibration	<2,5 m/s²	<2,5 m/s²	<2,5 m/s²
Poids***			
Modèle de base	5 557 kg	5 973 kg	7 639 kg
Le modèle de base n'a pas de stabilisateurs (sauf en standard sur GS-5390RT). Il comprend des pneus gonflés mousse ou non-marquants, l'extension simple du panier, un moteur diesel, la protection anti-cisaillement et le capteur système de surcharge.			
Variation du poids en fonction des options :			
Stabilisateurs****	+ 760 kg	+ 779 kg	———
Extensions doubles	+ 356 kg	+ 356 kg	+ 356 kg
avec « super deck »	+ 411 kg	+ 411 kg	+ 411 kg
Générateur	+ 48 kg	+ 48 kg	+ 48 kg
Conformité aux normes	Directives européennes : 2006/42/CE - Machines (refonte EN280:2001+A2:2009); 2004/108/CE (CEM) ; 2000/14/CE (niveau sonore extérieur)		



[1] GS-5390 est dotée de série de stabilisateurs. La longueur machine avec stabilisateurs représente la longueur hors tout.

* Hauteur de travail = Hauteur de plancher + 2 m.

** Avec pneus tout terrain. Déduire 5,08 cm pour pneus non marquants.

*** L'aptitude indique la capacité à gravir des pentes. Se référer au Manuel de l'Opérateur pour le degré des pentes autorisé.

**** Les stabilisateurs sont standard sur les modèles GS-5390, en option sur les modèles GS-3390 et GS-4390

***** Le poids varie en fonction des options et des normes des pays où la machine est livrée.

Ciseaux électriques automoteurs

GS™-3390RT, GS-4390RT & GS-5390RT

Caractéristiques

Caractéristiques standard

Dimensions

GS-3390

- Hauteur de travail 12,06 m
- Jusqu'à 1 134 kg de capacité de charge

GS-4390

- Hauteur de travail 15,11 m
- Jusqu'à 680 kg de capacité de charge

GS-5390

- Hauteur de travail 18,15 m
- Jusqu'à 680 kg de capacité de charge

Productivité

- Plateforme Diamond
- Plateforme aluminium amovible
- Barrières de sécurité repliables
- Deux portillons à ouverture totale et fermeture automatique
- Commandes de la nacelle entièrement proportionnelles
- Système d'auto diagnostic embarqué
- Refroidisseur huile hydraulique
- Précâblage 220V dans le panier
- Traction positive
- 4 roues motrices freinées
- Alarme de dévers
- Alarme de descente
- Klaxon
- Compteur horaire
- Capteur système de surcharge répondant à la norme EN 280

Alimentation

- Tous les moteurs sont conformes aux émissions anti-pollution
- Pompe électrique de secours 12V DC
- Moteur monté sur plateau coulissant

Configuration simple selon vos besoins

Paniers

- Panier de 3,98 x 1,83 m en acier (standard)
- 1,52 m extension coulissante de panier (standard)
- Double extension coulissante de panier[1], 1,52 m à l'avant et 1,22 m à l'arrière (en option)
- Extension de panier « super deck » de 7,38 m[1,2] (en option)

Stabilisateurs

- Stabilisateurs hydrauliques avec mise à niveau automatique[1] (standard sur GS™-5390, en option sur GS™-3390 et GS™-4390)
- Sans stabilisateurs

Options moteur

- Deutz diesel 36 kW
- Ford essence/GPL 56 kW

Translation

- 4 x 4

Options essieux

- Essieu oscillant (standard sur GS™-3390, en option sur GS™-4390 et GS™-5390)
- Non oscillant

Pneumatiques

- Tout terrain gonflés mousse (standard)
- Tout terrain non marquants gonflés mousse

Options et accessoires

Options de productivité

- Prise air comprimé
- Alimentation dans le panier (incl. fiche et prise/disjoncteur différentiel sur demande)
- Huile hydraulique biodégradable[1]
- Track & Trace[3] (unité GPS avec géolocalisation machine et informations travaux en cours)
- Gyrophares double signal
- Alarme de déplacement

Alimentation

- Silencieux et purificateur d'échappement
- Thermostat basse température
- Préchauffage moteur[4]
- Uniquement réservoir GPL en acier, capacité de 15 kg

[1] Option montée en usine uniquement
[2] Nécessite stabilisateurs avec mise à niveau automatique
[3] Abonnement 2 ans compris
[4] Disponible avec moteur Deutz uniquement

France

10 ZA St Mathieu 28230 Gallardon N° Vert: 0805 110 730 Tel: + 33 (0)2 37 26 09 99 Fax: + 33 (0)2 37 26 09 98 Email AWP-InfoEurope@terex.com
Rendez-vous sur **www.genielift.fr/locaux** pour obtenir la liste de nos sites.

Pays de fabrication et de distribution

Australie · Brésil · Caraïbes · Amérique centrale · Chine · France · Allemagne · Italie · Japon · Corée · Mexique · Russie · Asie du sud-est · Espagne · Suède · Émirats Arabes Unis · Grande Bretagne · États-Unis

Date effective : Décembre 2012. Les caractéristiques des produits et leurs prix sont suceptibles d'être modifiés sans préavis ni engagement. Les photos et/ou schémas qui illustrent cette brochure sont donnés à titre d'exemple. Il est impératif de consulter le manuel de l'opérateur pour toute instruction relative à l'utilisation correcte de cet équipement. Le non respect des instructions figurant dans le manuel de l'opérateur lors de l'utilisation de cet équipement, ou tout autre comportement irresponsable, peuvent entrainer des blessures graves voire mortelles. La seule garantie applicable et servant de référence pour les différents produits Genie est notre garantie contractuelle validée par nos services techniques. Aucune autre garantie orale ou écrite ne sera valable. Les produits et services listés peuvent être des marques déposées, des brevets, ou des noms déposés de Terrex Corporation et/ou leurs filiales aux U.S.A. et dans beaucoup d'autres pays. Genie est une marque déposée de Terex South Dakota, Inc. © 2012 Terex Corporation. © 2012 Terex Corporation.

12/12 Part No. B109352FR

www.genielift.fr